



Detector de Flujo de Agua / Instalación en Tubo 6 in / NEMA 4 UL / Rango 4-10 GPM / Presión 450 PSI / Cubierta No Metálica

SKU: WFD-60N Marca: SAFE SIGNAL Categoría: Detectores de Flujo y Presión

\$1,033.14

Precios con IVA incluido

DESCRIPCIÓN

<div style='width: 100%; margin: 0 auto; font-family: sans-serif; line-height: 1.6; color: inherit; background-color: transparent;'><div style='margin-bottom: 30px;'><p style='text-align: justify; font-size: 16px; color: inherit; opacity: 0.9;'>Detector de flujo de agua para instalación en tuberías de 6 pulgadas con cubierta direccional que permite la visualización directa del estado de flujo sin requerir desmontaje. Diseñado con clasificación NEMA 4 y homologación UL para operación confiable en ambientes interiores y exteriores expuestos a condiciones adversas. El mecanismo sellado garantiza inmunidad completa contra polvo, contaminantes y agentes corrosivos, mientras que su cubierta no metálica elimina riesgos de oxidación en aplicaciones industriales prolongadas. Integra capacidad de sincronización activa con alarmas y dispositivos de control locales para respuesta inmediata ante condiciones anormales de flujo. Compatible con tuberías de acero Schedule 10 a 40 en orientación vertical u horizontal, con rango de flujo calibrado de 4-10 GPM para monitoreo preciso en sistemas de protección contra incendios, HVAC y distribución de agua industrial.</p></div><div style='margin-bottom: 30px;'><h3 style='font-size: 18px; margin-bottom: 15px; color: inherit; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); padding-bottom: 8px;'>Características Generales</h3><ul style='list-style: none; padding: 0; margin: 0;'><li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2); color: inherit; opacity: 0.9;'>Cubierta direccional para fácil visualización del flujo<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2); color: inherit; opacity: 0.9;'>Sincronización activa con alarma y dispositivos locales<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2); color: inherit; opacity: 0.9;'>Clasificación NEMA 4 con homologación UL<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2); color: inherit; opacity: 0.9;'>Mecanismo sellado inmune al polvo y contaminantes<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2); color: inherit; opacity: 0.9;'>Cubierta no metálica resistente a la corrosión<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2); color: inherit; opacity: 0.9;'>Rango de flujo 4-10 GPM con precisión calibrada</div><div style='margin-top: 0; margin-bottom: 15px; font-size: 16px; color: inherit; opacity: 0.8;'>Desempeño</div><table style='width: 100%; border-collapse: collapse; font-size: 14px; color: inherit;'><tr><td style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2); opacity: 0.7;'>Rango de flujo</td><td style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2); text-align: right; font-weight: 600;'>4-10 GPM</td></tr><tr><td style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2); opacity: 0.7;'>Presión estática</td><td style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2); text-align: right; font-weight: 600;'>450 PSI</td></tr><tr><td style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2); opacity: 0.7;'>Temperatura operativa</td><td style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2); text-align: right; font-weight: 600;'>0°C a 66°C (32°F a 150°F)</td></tr><tr><td style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2); opacity: 0.7;'>Clasificación de encierro</td><td style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2); text-align: right; font-weight: 600;'>NEMA 4 (interior/exterior)</td></tr></table><div style='flex: 1 1 280px; min-width: 260px; border: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); padding: 20px; background-color: transparent;'><h4 style='margin-top: 0; margin-bottom: 15px; font-size: 14px; color: inherit;'>Físicas / Eléctricas</h4><table style='width: 100%; border-collapse: collapse; font-size: 14px; color: inherit;'><tr><td style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2); opacity: 0.7;'>Modelo</td><td style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2); text-align: right; font-weight: 600;'>WFD60N</td></tr><tr><td style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2); opacity: 0.7;'>Tamaño de tubo</td><td style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2); text-align: right; font-weight: 600;'>6 in</td></tr><tr><td style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2); opacity: 0.7;'>Tamaño de orificio</td><td style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2); text-align: right; font-weight: 600;'>2 in</td></tr><tr><td style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2); opacity: 0.7;'>Peso</td><td style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2); text-align: right; font-weight: 600;'>5.6 lbs</td></tr><tr><td style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2); opacity: 0.7;'>Tamaño de cable</td><td style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2); text-align: right; font-weight: 600;'>Hasta 12 AWG</td></tr></table></div><div style='flex: 1 1 280px; min-width: 260px; border: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); padding: 20px; background-color: transparent;'><h4 style='margin-top: 0; margin-bottom: 15px; font-size: 16px; color: inherit; opacity: 0.8;'>Compatibilidad e Instalación</h4><table style='width: 100%; border-collapse: collapse; font-size: 14px; color: inherit;'><tr><td style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2); opacity: 0.7;'>Tubos compatibles</td><td style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2); text-align: right; font-weight: 600;'>Acero Schedule 10 a 40</td></tr><tr><td style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2); opacity: 0.7;'>Posición de instalación</td><td style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2); text-align: right; font-weight: 600;'>Vertical u horizontal</td></tr></table></div></div>

ESPECIFICACIONES

Característica 1	Visualización direccional del flujo sin desmontar el dispositivo
Característica 2	Mecanismo sellado inmune a polvo y contaminantes industriales
Característica 3	Cubierta no metálica resistente a corrosión para ambientes agresivos
Característica 4	Sincronización activa con alarmas y sistemas de control locales
Característica 5	Operación en tuberías verticales u horizontales de acero Schedule 10 a 40
Característica 6	Rango térmico 0°C a 66°C (32°F a 150°F) para uso interior y exterior